

ABSTRACT

本発明は、簡単な構成で走査歪みを低減できる２次元光走査装置及びこれを用いた小型省エネルギーの映像表示装置に関するものであり、光源１０とそれからの光束を２次元方向に走査するジンバル構造の走査ミラー２と走査された光束の走査歪みを補正する作用を持つ非回転対称面を有する走査光学系２０とを備えた２次元光走査装置であり、走査光学系２０は入射面２２と１面以上の反射面２３と射出面２１とを備え、入射面、反射面、射出面の少なくとも１面が非回転対称面からなる偏心プリズム２０を備えている。